



Ausgabe 2023-04 (014-08-13)

Meinl FensterFix®

Artikelnummer 01031

Produktbeschreibung

Meinl FensterFix® ist ein nachdruckfreier, klimafreundlicher, feuchtigkeitshärtender, halbharter 1-Komponenten Polyurethanschaum.

Empfiehlt sich auch für den Einsatz in Klimabündnis-Gemeinden.

Anwendungsbeispiele

- Speziell zum Einbau von Fenstern
- Terrassentüren
- Dachflächenfenster
- Wintergärten, Portalen, etc.
- Elektro-Schaltkästen
- Ausschäumen zwischen Blindstock und Mauerwerk

Für den Holztürzargen-Einbau empfiehlt sich Meinl TürFix oder Meinl Hält & Bleibt.

Vorteile

- Schalldämmwert bis 58 dB
- nach der Schaumaushärtung nachdruckfrei
- hohe Schaumausbeute und hervorragende Klebkraft
- formstabile Zellen
- alterungsbeständig, unverrottbar (jedoch nicht UV-beständig)
- überwiegend geschlossenzellig und schrumpffrei
- haftet ausgezeichnet auf Beton, Ziegel, Putz, Styropor, Hart-PVC u.v.m. (ausgenommen z.B. Polyethylen, Silikonkautschuk u.ä.)
- nach dem Aushärten kann man den Schaum mechanisch bearbeiten (schneiden, schleifen, bohren), überputzen, überkleben sowie überstreichen



Alle Angaben in diesem Artikeldatenblatt sind ohne Gewähr. Trotz aller Sorgfalt können sich die Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden. Wilhelm Meinl GesmbH, A-4632 Pichl bei Wels, Gewerbepark Inn 21, Telefon +43(0)7249-48646, Fax 20, www.meinlschaum.at, fuge@meinl.co.at

Verarbeitungshinweise

Fenster laut Vorschrift des Herstellers verankern und Distanzhalter (z.B. starke Kartonstreifen) zwischen Fensterflügel und -stock an allen 4 Schenkelseiten einklemmen, um den Ausdehnungsdruck bis zur Schaumaushärtung abzufangen. Der Abstand zwischen Fensterstock und Mauerwerk soll nicht mehr als 2,9 cm betragen. Untergründe von losen Teilen, Trennmittel (wie Fett etc.) befreien und gut befeuchten (bei trockener Umgebung). Bei Temperaturen unter 0 °C nicht befeuchten. Eisenteile müssen mit einem Korrosionsschutz versehen sein. Schichtdicken von mehr als 40 mm in mehreren Lagen schäumen. Jede Lage zusätzlich befeuchten bzw. gegebenenfalls aushärten lassen. Die vollständige Schaumaushärtezeit ist stark abhängig von der Umgebungstemperatur und -feuchtigkeit sowie der Schichtdicke und kann mehrere Stunden betragen. Die Umgebung der Schäumstelle gegen mögliche Verschmutzung abdecken (Klebeband). Nach dem Erhärten ist nur noch eine mechanische Entfernung möglich. (Ausgehärteter Schaum auf menschlicher Haut wird nach 1-2 Tagen von selbst abgestoßen).

Guter Tipp!

Verunreinigungen (frische Schaumspritzer) sofort mit **Meinl Reinigungstüchern** entfernen. Die Reinigungstücher sind hochwirksam und universell einsetzbar (auch auf lackierten Oberflächen).

Einfache Handhabung

Adapter auf Ventil aufschrauben. Dose ca. 20 x kräftig schütteln. Beim Schäumen Dose mit Ventil nach unten halten - je nach Druck auf den Adapter wird der Schaumaustritt dosiert.

Von unten nach oben schäumen. Zu beachten: Schaum dehnt sich bis auf das 3-fache während der Aushärtung aus. (Bei längerer Arbeitsunterbrechung Schaum im Ventil nach dem Erhärten mittels Holzschraube herausziehen, den Adapter innen vor dem Erhärten mit PU-Entferner freimachen. Angefangene Dose sollte alsbald verbraucht werden.)

Technische Daten

Hohe Schalldämmung:	bis 58 dB, geprüft nach EN ISO 717-1	
Verarbeitungstemperatur:	bis -10 °C Umgebungstemperatur möglich	
Doseneinhaltstemperatur:	+5 °C bis +25 °C (Dose niemals erhitzen - Berstgefahr!)	
Temperaturbeständigkeit:	-40 °C bis +90 °C	
Klebfreiheit:	5-10 Minuten (T=18 °C, RF=60 %)	
Schneidbar:	20-25 Minuten (Ø=3 cm, T=18 °C, RF=60 %)	
Aushärtezeit:	ca. 1,5-10 Stunden, abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit	
Brandstoffklasse:	E	EN 13501-1
Rohdichte:	20-25 kg/m³	
Dimensionsstabilität:	max. -1 %	
Wasseraufnahme:	max. 1 vol. %	DIN 53428
Druckfestigkeit:	0,04-0,05 MPa	DIN 53421
Zugfestigkeit:	0,07-0,08 MPa	DIN 53455
Bruchdehnung:	20-25 %	DIN 53455
Wärmeleitfähigkeit:	0,039 W/(m·K)	DIN 52612

Allgemeine Hinweise

Die Angaben sind ohne Gewähr und berücksichtigen den derzeitigen Stand der chemischen und technischen Entwicklung. Abänderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor. Aufgrund der unübersehbaren Anzahl von Anwendungsgebieten kann keine Haftung für das Verarbeitungsergebnis übernommen werden. Vor Verarbeitung sind Eigenversuche durchzuführen.

Alle Angaben in diesem Artikeldatenblatt sind ohne Gewähr. Trotz aller Sorgfalt können sich die Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden. Wilhelm Meinl GesmbH, A-4632 Pichl bei Wels, Gewerbepark Inn 21, Telefon +43(0)7249-48646, Fax 20, www.meinlschaum.at, fuge@meinl.co.at

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Bitte beachten Sie bei diesem Artikel die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge am Produkt sowie die Angaben im Sicherheitsdatenblatt.

Entsorgung

Altbestände und Reste nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Reste nicht in den Abguss oder das WC leeren, sondern Sonderabfallsammler/Problemstoffsammelstelle übergeben (gem. ÖNORM S2100).

Abfallschlüsselnummer: 59803: Druckgaspackungen (Spraydosen) mit Restinhalten

Europäischer Abfallkatalog:

15 01 10: Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind
Ungereinigte Verpackungen

Empfehlung:

Nicht völlig restentleerte Behälter Sonderabfallsammler übergeben und nicht mit dem Hausmüll entsorgen.

Für Deutschland gilt: Dose wird ohne zusätzliche Kosten über das Interseroh-System recycelt.

Im Karton: Kostenlose Abholung durch die Interseroh (vorher Zettel ausfüllen).

Einzelne Dosen: Kostenlos zur lokalen Schadstoffsammelstelle oder über Ihre Bezugsquelle.

Fragen beantwortet die Interseroh unter der Infoline: 02203-9147-1366 oder emballagen@interseroh.com.

Lagerung

Unbedingt stehend und kühl lagern, ansonsten kann Ventil verkleben!

Bei Lagerung über 20 °C verkürzt sich die Haltbarkeit.

Verpackung / Verbrauch

Art.Nr.	Farbe	Gebinde	VE	Palette
01031	grau	750 ml/Dose	12 Dosen	624 Dosen

1 Dose reicht für ca. 2-3 mittelgroße Fenster (je nach Fugengröße) oder bis zu ca. 60 lfm Schaumstrang mit Ø 2 cm.

Alle Angaben in diesem Artikeldatenblatt sind ohne Gewähr. Trotz aller Sorgfalt können sich die Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden. Wilhelm Meinl GesmbH, A-4632 Pichl bei Wels, Gewerbeplatz Inn 21, Telefon +43(0)7249-48646, Fax 20, www.meinlschaum.at, fuge@meinl.co.at